Index	of	Clair	ms

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/601,828 **Examiner** 

Art Unit

DENG ET AL.

Clark F. Dexter

3724

7	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		Щ	<u> </u>				1		Щ	l
Cla	im	Date								
Ole		<del>                                     </del>					Ó	-	_	$\vdash$
Final	Original	9/24/04	12/9/04	9/6/05	2/21/06	90/8/8	1/8/07	2/19/08		
	1	+	✓	<b>√</b>	✓	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	$\overline{}$	
	1 2 3	+	N		Ė	Ė	Ť			П
	3	+	N N							П
	4	+	N							
	5	+	N							
	6	+	N							
	7	+	N	匚		L			_	Ш
	8 0	+	И						<u> </u>	Ш
	9	+	N			Ш			_	Ш
	<del>10</del> <del>11</del> <del>12</del>	+	N	_	_	_			L	
	11	+	N	<u> </u>	_				L	Ш
	42	+	N	L			Ш		_	$\sqcup$
	<del>13</del> <del>14</del>	+	N	_	_		_		<u> </u>	Ш
	14	+	N	L	_				L	Ш
	45	+	N		_				L	Ш
	46	+	Z Z Z Z > > >	Ļ	L	L	_	_	ļ	Ш
	17	+	V	√ √ √	√ √ √	√ √	√ √ √	<b>√</b>	_	Ш
	18	+	1	1	✓	✓	Λ	1	<u> </u>	Ш
	19	+	✓			✓	✓	✓	_	$\vdash$
	20	+	N	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		$\vdash$
	24	+	N		<u> </u>	_			-	Ш
	22	+	N	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	-
	23	+	N		<u> </u>	_		<u> </u>	-	$\vdash$
	24	+	N	-	⊢	H	H	_		$\vdash$
	2€	+	N	⊢	-	<del> </del>			⊢	$\vdash$
<u> </u>	27	-		-	$\vdash$	⊢	_			$\vdash$
	20	+	N	-	⊢	├		-	-	Н
	20	+	N	⊢	├		-	$\vdash$	┝	$\vdash$
	20	+	N	├		┢			┢	H
	16 17 18 19 20 24 22 23 24 25 26 27 28 29 30	+	N	┢	-	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$
-	32	<del> </del>	<del>  ''</del>	<b>√</b>	1	✓	1	<b>√</b>	-	Н
-	33	-	-	Ň	N	Ň	N	Ň	-	Н
	32 33 34		-	N	N	N	N	z	<u></u>	П
	35	┝	$\vdash$	N	N	N	Ν	N	$\vdash$	Н
	36			J	V	<b>√</b>	V	<b>√</b>	<u> </u>	П
	36 37			√ N	N	N	Ν	N		
	38 39	Γ	Г	N	N	N	Z	z		П
	39		Τ	N	N	N	Ν	Ν		
	40		_	V	V	-			<u> </u>	П
	41			N	N	N	Ν	Ν		
	42			N	N	Ν	2	Ν		
	43			1	✓	√	>	<b>V</b>		
	44			V	V	√	>	>		
	45			1	<b>√</b>	✓	√	>		
	46			V	√	✓	✓	✓		
	47			V	✓	✓	✓	√	$\Box$	
	48			V	✓	✓	✓	✓		
	49			✓	√	√	<b>√</b>	√		
	EΛ	_	_	1	7	1	1			ı 7

Date							Claim Date				-								
					~												~	i	
1000	9/6/05	2/21/06	8/3/06	1/8/07	2/19/08				Final	Original	9/24/04	12/9/04	9/6/05	2/21/06	8/3/06	1/8/07	2/19/08		
į	9/6	272	8/3	1/8	2/1				ΙĒ	Ži	9/2	12/	9/6	272	8	1/8	2/1		
											j								
4	✓	<	✓	<	✓					51 52 53 54 55 56 57 58			Ν	N	Z	z	z		
1	_									52			Z	N	N	Z	Z		
믹	_									53			N	Ν	Ν	Z	Z		$\Box$
Ц						<u> </u>	_			54	_		_		_				Щ
4	_	Щ	Щ							55					_		_		Щ
Ц		_								56							_		$\Box$
4			Ш	Щ		_				5/			_		_				$\blacksquare$
4	_	Ш	Ш	_	-					58		-		_	-	-		_	-
4			Н	Ш	_	_			$\vdash$	59	_	-		_					$\dashv$
4			H	$\vdash$		_				61			_		-	-	$\vdash$	$\vdash$	-
H		Н	Н	Н	H	├				62	$\vdash$	H		<del> </del>	-	-	<b>—</b>	$\vdash$	H
<pre>= = = = = = = = = = = = = = = = = = = </pre>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-			60 61 62 63 64 65 66	$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
				_	-	_	_			64	-			$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\neg$
;	-			_	_	_	_			65				H		-	-		-
7	-					$\vdash$	_			66				$\vdash$		-			
7	./	./	./	1	./					67	_	_	_		$\vdash$	$\vdash$	-	_	_
7	√ √	<b>✓</b>	<b>√</b>	<<<	√ √ √	_	_			68		_		$\vdash$	$\vdash$		-	-	
7	\ \	1	<b>√</b>	7	Ť	_	_			68 69	-			H	$\vdash$				
Ή	Ť	<u> </u>	<b>\</b>	Ť	•	_			-	70		_	_		$\vdash$	$\vdash$		_	
j					М	-				71		_			$\vdash$		_	_	
Ť				Н		-				70 71 72 73	-				$\vdash$	$\vdash$		_	
ī		_	_	$\vdash$		$\vdash$				73				_					
1						_				74		_	_		Г				
ī										74 75 76 77									
1										76									
1								İ		77									
1										78									
1										78 79 80					_				
1										80				L	L		_		
1										81	L								
┙	✓	✓	✓	✓	✓					82 83		_	_	_	_				
_	N	Z	2	2	ZZ					83	Щ			_	_				
_	Ν	Ν	2	2	Ν					84	<u> </u>			_	<u> </u>	_			Ш
_	N	N	<b> </b>	Z	N >	<u> </u>	_		<u> </u>	85 86		_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ
4	<b>√</b>	√.	7	✓	√.		-			86	<u> </u>		_		-	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\vdash$
4	Z	N	z	2 2	zzz	l-i				87	Н			<u> </u>	⊢	H	H	$\vdash$	Н
4	2	Z	zz	2 2	Z					88 89	$\vdash$	_	_	-	<del> </del>		-	$\vdash$	$\vdash$
4	<	<b>N</b> ✓	7	7	\ \		-			90	-	-	-	-	-	-		-	-
-	_	×	Z	Z	Z	H	-			90	$\vdash$		-	-	$\vdash$	<del>-</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
-	Z	ZZ	Z	2 2	Z		-		<del> </del>	92	H					H	H	H	H
-	<u>√</u>	<b>✓</b>	<b>₹</b>	\ <u>\</u>	<b>∀</b>		-		_	93	-		-	-	-	-		$\vdash$	$\vdash$
┪	<b>√</b>	<b>∨</b>	<b>∨</b>	<b>V</b>	>		-		<del>  -</del>	94	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$			-	$\vdash$
1	<del>√</del>	√ √	<b>∨</b>	V	<b>∨</b>	Н			$\vdash$	95	$\vdash$			Н	-	-	-	$\vdash$	-
ᅥ	√ √	<b>∨</b>	¥	<b>√</b>	<b>√</b>				<u> </u>	96	Н	_					Н	$\vdash$	
٦	Ĭ	<b>√</b>	<b>∀</b>	<b>√</b>	7	М				97		_			_		-	$\vdash$	$\vdash$
٦	Ť	v √	V	V	<b>√</b>	Н				98	$\Box$	_		М	$\vdash$				Н
ᅥ	V	Ž	Ĭ	<b>√</b>	<b>√</b>	М				99	H	_	_	П					
T	ij	∀	7	V		П				100									
_		لنب	۰	۰	_	_		•				_	_		_			_	$\overline{}$

Cla	aim		Date								
										П	
ā	Original										
Final	l ig										
	0										
	101										
	101 102										
	103										
	104									П	
	103 104 105										
	106									П	
	106 107 108										
	108										
	109										
	110										
	111										
	112					L			$\Box$		
	113					Ĺ	Ĺ		匚		
	109 110 111 112 113 114 115									Ш	
	115								L		
	116								_	Ш	
	117 118 119			╚	$oxedsymbol{oxed}$			<u> </u>	_	Ш	
	118										
	119										
	120									Ш	
	121					L				Ш	
	122					L			_	Ш	
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130			<u> </u>	L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		L	Ш	
	124	L								Ш	
	125					L.	L				
	126	$oxed{oxed}$	_	_	<u> </u>	L	匚			Ш	
	127		<u> </u>	<u>_</u>		_	ᆫ				
	128					<u>_</u>	_			Ш	
	129		_	_		匚				Ш	
	130			_		_	_		_	Ш	
	131 132 133	<u> </u>		L	L	L	_			Ш	
	132	L				乚	L_			Ш	
	133	_		_		_	Ш			Ш	
	134			<u> </u>	Ш	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	Ш	
	135	_	L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	L		Ц	
	134 135 136						$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		<u> </u>	Ш	
	137 138	$ldsymbol{f eta}$	L_		L_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	138	_	L_		L_	L.	<u> </u>	L	<u> </u>		
	139 140	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	_	L_	L_	L_	_	<u> </u>	Щ	
			Ш	_	Ш		<u> </u>	L_	$ldsymbol{f eta}$	Ш	
	141		L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	142	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	_			
	143	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	Щ	
	144	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	
	145	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	Щ	
	146	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		
	147	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	148	<u> </u>	L_	<u> </u>	Щ.	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	149	_			L_	L.			$ldsymbol{f eta}$	Щ	
لـــــا	150		L_	L.,	L_	L	<u> </u>	L			